Index of Claims

App	lica	tion	Con	trol	No.
-----	------	------	-----	------	-----

10/045,523 Examiner

Binh C. Tat

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PANNALA ET AL.

Art Unit

2825

✓	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E E	Cla	aim	l		Date				Cla	im		_		Date	•			CI	aim					ate	9			
1 V	_	<u> </u>	ŭ						_	ख									ল						1	•		
1 V	ina	gin	2		11				ina	gin								ina	gi						.			
Section Sect	<u>u</u>	ŏ	3,1						և	Ö								LL	<u>6</u>									
Section Sect		1	1	+	+	+	+	-			1	\dashv	+	+	+	+	Н	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	-	\vdash		-	\dashv		
3				++	+	\dashv		1				\vdash	-	+	+	+	Н			├			-	-	-		-	
A A A B B B B B B B				++-	+	-	\vdash	1				\dashv	-	+			H			 	Н	-		\neg		\dashv	-	
55 V					Ħ	+		1				\Box		\top			П	l		<u> </u>			П		\neg	\neg		_
For a content of the content of th		5								55									105							\neg		_
S		6																										
9 V																			107									
10				$\bot \bot$	Ш			ļ		58				$oldsymbol{\perp}$							Ш			_			\Box	
11				++	\perp		\vdash	Į			Щ	\dashv		\bot			Ш				Ш		\Box	_		_	_	
12 V				++	11	_	++						_ _	-		_			110		Щ	_		_		_	_	
13	\vdash			+	╁┼-		 		<u> </u>		Щ	\dashv		+	\vdash	\perp	Щ			\vdash	Щ	Щ	_	_	\Box	_	_	
14 V					+-+	+	┼-┼-	-			H	\dashv	+	+		+	Н	ļ	112	-	$\vdash \vdash$				\vdash	-		
15	\vdash				╂═┼		+-	1			\vdash	\dashv	+	+	\vdash	-	Н	 						-		-		
16	\vdash				+		+	1			\vdash	\dashv	+	+	\vdash	+	Н		115	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	
17	\vdash			++	++	+	++	1			\vdash	\dashv	+	+			Н			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		 	-		
18				++	+ +	+	++	1	\vdash	67	\vdash	\dashv	+	+-	-	+	H		117		H		\vdash	\dashv	\vdash	\dashv		
19 \(\)	Н			+	1 1						Н	\dashv	+	17	-		Н			Н	Н	\vdash	Н		\vdash	\dashv		_
To To To To To To To To				$\dashv \uparrow$	11			1			М	_	_	1	\neg	1			119		Н					+		_
21			1		$\perp \uparrow$]		70									120		П			\neg		1		
122		21	1		$\perp \uparrow$]		71									121									_
124 1]											122									
75	Ш				11		\coprod			73									123		Ш							
Tell				$\bot \bot$	$\downarrow \downarrow$		$\sqcup \!\!\!\! \perp$	4			Ш	Ц							124		Ш							
127	 _			+	+			4			Щ	\Box	\perp	\perp	\perp	\bot	Ш		125	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\sqcup					ļ		
128				++	++	_	$\vdash \vdash$	4		76	<u> </u>		\bot	4	\perp	+	Ш	ļ	126	\vdash	\sqcup		Ш	_	\Box	_	_	
129 130 130 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133					++	-	\vdash	4		17	\square	\dashv	-	4-4	\vdash	+	Щ	ļ	127	\vdash	$\mid \rightarrow \mid$	_		_		\dashv	_	
30	\vdash			++-	++	-	\vdash	1			Н	\dashv	+	+	+	+	$\vdash\vdash$	<u> </u>	128	 	\vdash		-		\Box	_	_	
31	\vdash	30			╂═┼	+	++	1	-			-+	+		-	+-	\vdash	-	129		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			
32 \land	\vdash			- - -	+-+			1			\vdash	\dashv	+	+	\dashv		$\vdash\vdash$	\vdash	131	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-		-	
33 \land 84	\vdash			++-	+-+	\dashv	\vdash	1			\vdash	\dashv	+	+	+	+-	Н	 			\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	
34				++	+-+	+-	\vdash	1		83	\dashv	\dashv	+	+	\dashv	\top	Н		133		$\vdash \vdash$	\dashv	\vdash		\dashv	\dashv		
35 \land 85 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 142 142 142 142 144 144 144 144 145 145 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149					11	- -	$\sqcap \vdash$	1			\vdash	\dashv	\top	\top	+	\top	\vdash				$\vdash \vdash$	\neg			\dashv	_	\neg	
36 \land								1		85		\exists	\dashv	\top			Н		135		П	\neg			\neg	一		
37		36																	136		П					\exists		
38										87									137									
40 \lambda 90 140										88									138									
41 √ 42 √ 43 √ 93 143 44 √ 95 144 45 √ 46 √ 47 √ 48 √ 49 √ 99 149	$oxed{oxed}$			\Box	$\perp I$							\Box		\Box												\Box	\Box	
42 \forall				_ _ _	$\bot \bot$		\sqcup				[\perp	$oldsymbol{\perp}$		\perp	Ш				Ш				[\perp	_[_
43 \forall 93 143 144 144 144 145 145 145 145 146 146 147 147 148 149 \forall 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	$\sqcup \sqcup$			$\bot\bot$	\sqcup	\perp						_	_ _	$\perp \perp$	\perp	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$			141	Ш	Ш		ļ	_	ļ		_	
44 \ \	\square			$\bot\bot$	\sqcup	_						_	\perp	4-4	_	$\perp \perp \mid$	Ш			Щ	\sqcup	_	_	_			_	
45	 				++	+	\vdash				\dashv	\dashv	+	+	\perp	+					\vdash	_	_	_	_	- ‡	_	
46 \land 96 146	$\vdash \vdash \vdash$			+	+		 	 			-	\dashv	- -	 	+	+				Щ	H		_					
47 √ 97 147 48 √ 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	$\vdash\vdash\vdash$				++			l			\dashv	\dashv		+	+		\dashv		145	Н	\vdash		\dashv	\dashv		\dashv	4	
48 V 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149	$\vdash\vdash$			++	+		++					\dashv	+	++	+	$\dashv \dashv$	\dashv			\vdash	$\vdash \vdash$	-		-		\dashv	+	
49 1 99 1 149	\vdash			++	+	+	+				\dashv	\dashv	+	+ +		- -	\dashv			Н		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	
	\vdash			++	++			1			ᅱ	\dashv	+	+	\dashv	+	\dashv			\vdash	\vdash	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	\dashv	_
50 🗸		50	V	++-	++			1 1	t	100	\dashv	\dashv	+	+	+	++	\vdash			\vdash	$\vdash \vdash$		-	-	- 1	+	\dashv	